**Index of Claims** 

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/630,461	FENGLER ET AL.
Examiner	Art Unit
Todd Ingberg	2193

7	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

							•		_	-
Cla	im	L			[	Date	е			
Final	Original	6 20 07								
	1	マ			<del>                                     </del>			<del>                                     </del>		
	1 2 3 4 5	Ť	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T		$\vdash$	Т	П
	3	П	Г				Π		Г	
	4	T								
	5	$\prod$								
	6 7	П								
	7	Ц			_	L	L			
	8			L.	<u> </u>	<u> </u>	L	_		Ш
	9	Н	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	10 11 12 13 14 15	Н	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	_	ļ		_
	11	Н	├_	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	Н
	12	╢	┝	$\vdash$	L	⊢	_	⊢	-	_
	13	╫	├-	├	-		-	-	-	$\vdash$
	15	╁	<del>  -</del>	├	⊢	├	⊢	⊢	⊢	Н
	16	Н	⊢	⊢	<del> </del>	⊢	⊢	-		
	16 17 18 19	╁				-	-	-		$\vdash$
	18	╁	┢╾	-				-	┝	$\vdash$
	19	1	-		-		┢	-	╢	$\vdash$
	20	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	20	H	$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$			Н
	22	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	<del>                                     </del>		$\vdash$
	22 23	1	$\vdash$	$\vdash$	Т					Н
	24	π	Г					Г		
	25	П								
	26									
	24 25 26 27 28 29	П								
	28			<u> </u>				<u> </u>		Ш
	29	Ц		<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$					
	30 31	Н		_	<u> </u>	<u> </u>			ļ	
	31	Н	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	32 33	Н	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	ļ	Ш
	33	1	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	<u> </u>	Н
	35	-	<del> </del>	<del> </del>	├	<del> </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	36	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├		├─┤
	37	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	H
	38	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	├	$\vdash$
	38 39	<u> </u>		Ι	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	40	<b>!</b>	۳	<b>-</b>	<del>                                     </del>		$\vdash$	一	$\vdash$	Н
	41			<b> </b>	<u> </u>	l	Г	ऻ	$\vdash$	П
	42				Г					
	43									
	44									
	45									
	46	匚		匚		匚				
	47		_			_				Ш
	48	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\square$
	49	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш	Щ
	50	1	l	l	ŀ	Ι	I	i	1	ıl

Cla	Date									
		$\vdash$		Γ	Π	T	Π			
<del> </del>	a		l					•		
Final	Original									
"-	ŏ							l		
<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	51	_	<u> </u>	<u> </u>	_		L	<u> </u>	L.	_
	52 53		_	_	L.	Ĺ		L_	_	L.
	53	_	<u></u>	L				L_	<u> </u>	L
ļ	54	_	匚	L				_	L.	<u> </u>
	55		<u> </u>	L				L	L	<u> </u>
	56				L				<u> </u>	
	57		L							L
L	58 59									L
	59									
	60									
	61									
	62		Г							
	63			Π					Г	
	64		Г	<del>                                     </del>	<u> </u>				$\vdash$	
	64 65		Г			Г	<u> </u>		<del>                                     </del>	
	66		$\vdash$	$\vdash$					<del>                                     </del>	┢
<b>—</b>	66 67	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	<del>                                     </del>	┢
$\vdash$	68		$\vdash$	$\vdash$	┢		_	_	$\vdash$	$\vdash$
<b>-</b>	69	_	$\vdash$	-	-	-	-		┤	┝
	70		⊢	-			-	$\vdash$	$\vdash$	┝
<del></del>	69 70 71		-	⊢		-	-		┢	┝
<u> </u>	72			├─	⊢	┢		$\vdash$	$\vdash$	┝
<u> </u>	72 73 74			$\vdash$	-	$\vdash$		┝	⊢	├
	74			-	├	-	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	┝
$\vdash$	75		-	⊢	⊢		⊢		-	-
<u> </u>	75 76	-	-	-	├	┝	⊢		H	⊢
	70	_		⊢	_		<del> </del>		├-	-
-	77		-	├-	<del> </del>		⊢	_	⊢	⊢
	78 79	<u> </u>		H	_		-			-
	79		-	$\vdash$			$\vdash$	—		$\vdash$
<u> </u>	80		$\vdash$			<u> </u>	-		-	_
	81	_	⊢		<u> </u>		<u> </u>			
	82		<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>			L	ļ
	83		<u> </u>			ļ.,	ļ	ļ		
	84		-	-	_	_	_	_		_
<b> </b>	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	86 87	_	<u> </u>				_	_		_
ļ	8/	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>
$\vdash$	88	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_		_
<u> </u>	89			<b>.</b>		_	<u> </u>	_	$\vdash$	
	90		_				ļ	L.	<u> </u>	
<u> </u>	91	<u> </u>	$\vdash$	ļ						
$\vdash$	92	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ.	Ш	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>
ļ	93		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ			<b> </b>	L
<b></b>	94		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	ļ		L	L_
<u> </u>	95		<u> </u>	L.,	ļ		$oxed{oxed}$		$ldsymbol{\sqcup}$	L
<u> </u>	96		ļ	L	L.	Ш	$oxed{oxed}$		L	
	97			Ш			L_		L_	
<u> </u>	98		_	L.		Щ	Щ		L	_
<u></u>	99	<u> </u>	L	$\vdash$	Щ	_	<u> </u>		$\sqcup$	
	100		L_	l				L	L	

Cli	Date									
					Γ	Π	Г			П
Final	Original		i							
	101			T	┢	$\vdash$		_	$\vdash$	Н
	102 103 104									
	103									
	104		_	L	<u> </u>	_	<u> </u>			
	105 106			<u> </u>	<u> </u>			_		Ш
	106	<u> </u>		-	<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	107 108	<del> </del>		┢	⊢	-	-	-	-	$\vdash$
	109	-	-	╁	┢	$\vdash$	-		┝	Н
	110	$\vdash$	一		$\vdash$	$\vdash$		┢		H
	110 111						$\vdash$			П
	112									
	113 114 115							L		
	114	_	<u> </u>	_		<u> </u>	_			Ц
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	Ц
	116	<u> </u>	$\vdash$	-		├		<u> </u>	_	Н
	116 117 118	-	$\vdash$	<del> </del>		⊢	_	├		$\vdash$
	110	-	$\vdash$	-	$\vdash$	├		⊢	┝	
	119 120 121	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	┢	_	┢─		H
	121	-				$\vdash$	┢┈	$\vdash$	_	H
	122			1			$\vdash$			
	122 123 124 125 126									П
	124									
	125		<u></u>		L					
	126		_					ļ	L	Щ
	127 128 129	<u> </u>	_	-		-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$
	120		┝		-		-	<del> </del>	$\vdash$	Н
	130		├	-	<del> </del>	┝	⊢		-	Н
	131		┢╾	$\vdash$	┢╌	-			$\vdash$	Н
	130 131 132		Г	_	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	П
	133 134					_				П
	134									
	135			L		_			L	Li
	136 137		<u> </u>	<u> </u>		_	_		<u> </u>	Ш
	137		<u> </u>							Щ
	138 139	_	$\vdash$	$\vdash$		H	_		_	
	140		$\vdash$		_			Н		Н
	141	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	-	-	H	Н
	142		$\vdash$							Н
	143		Г	Г						Н
	144									П
	145									
	146			$\Box$						Ц
	147			L	_	L.,		Ц.	_	Ш
	148 149		L	$\vdash$			_		_	Н
	150		$\vdash$	$\vdash$		-	_	-		$\vdash$
	130	Ц	Щ	Щ	L	Щ.	L			ш